سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وخمسة وثمانون
{محلول}



سؤال 1

إذا كان $س \boxtimes ص = \frac{٥ س + ص}{٥ س ص}$ ،

قارن بين :

-القيمة الأولى : $١ \boxtimes ٢$

-القيمة الثانية : $٢ \boxtimes ١$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 دراجة نارية تسير ٨٠ كيلومتر في ٣٠ دقيقة، في كم دقيقة تسير ٦ كيلومترات؟

أ ١

ب ١,٥

ج ٢,٢٥

د ٣



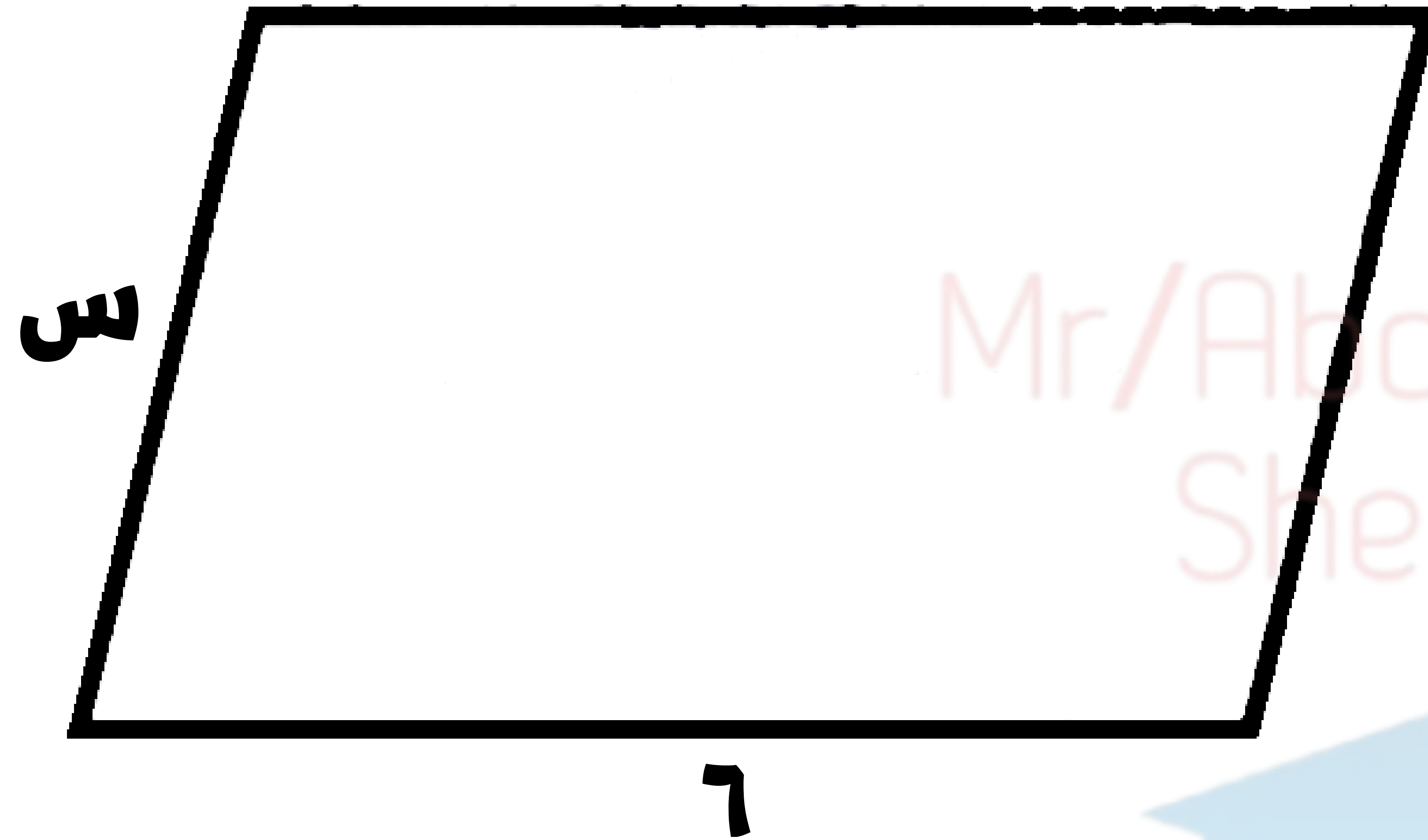
سؤال 3 أوجد الحد الخامس:

١٢ ، ٣٠ ، ١٨ ، ٣٦ ، ....

أ ٢٠ ب ٢٤ ج ٤٢ د ٤٨



سؤال 4 إذا كان محيط متوازي الأضلاع = ٢٠ سم أوجد قيمة س





أ ٢ ب ٣

ج ٤ د ٦

سؤال 5

(٥ x ٩٠) + (٥ x ٣) = ...

أ ٣ (٩٠ + ٥)

ب ٩٠ (٣ + ٥)

ج ٥ (٩٠ + ٣)

د ٥ x ٩٠ x ٣



سؤال 6 قارن بين:

-القيمة الأولى : مجموع قياسات الزوايا الداخلية للرباعي

-القيمة الثانية : مجموع قياسات الزوايا الداخلية للسباعي



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

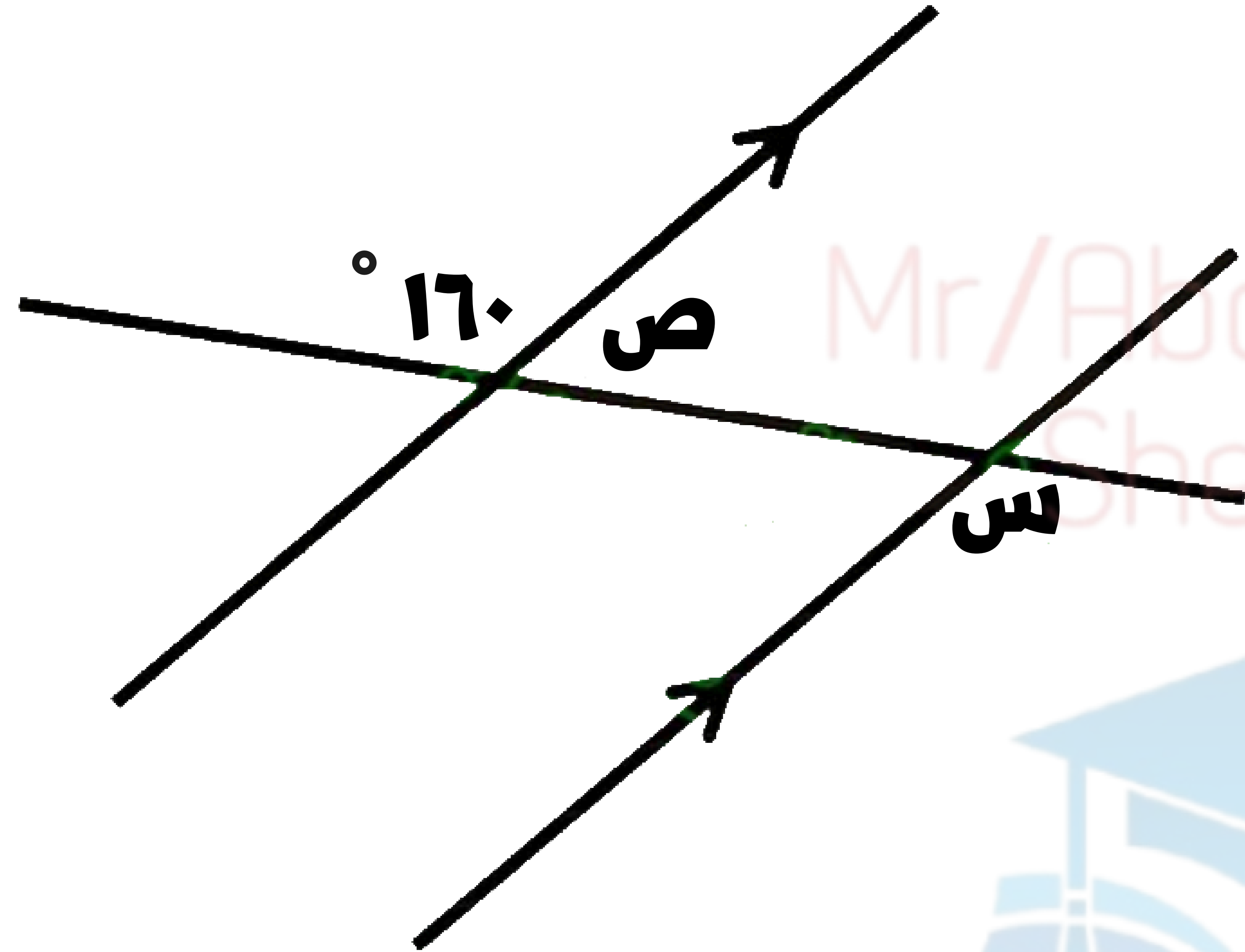
سؤال 7

ما العدد الذي ضُرب في ٢ وطرح منه ٥، كان الناتج ١٥

- أ ٢
- ب ٣
- ج ٥
- د ١٠



سؤال 8 أوجد قيمة س + ص



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٨٠

سؤال 9

احسب قيمة: $\sqrt{٣٩٦} \times \sqrt{١١}$

أ $٦\sqrt{١١}$

ب $٣٦\sqrt{١١}$

ج ٣٦

د ٦٦

سؤال 10

إذا كان ثلاثة أمثال عدد مضافًا إليه ٥ ، كان الناتج ٣٦ ، أوجد هذا العدد

أ ٥

ب ٦

ج ٧

د ٨

سؤال 11 هناك عرضان من شركتين،

العرض الأول: تدفع مقدم ١٠٠٠ ريال وتقسيط ٣٠٠ ريال شهريا،

العرض الثاني : تدفع مقدم ١٦٠٠ ريال و تقسيط ٢٠٠ ريال

شهريا، قارن بين:

-القيمة الأولى : العرض الأول

-القيمة الثانية : العرض الثاني

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12 **قارن بين:**

- القيمة الأولى : ٠,٣ x ٠,٠٣ x ٠,٠٠٣
- القيمة الثانية : ٠,٠٠٠٠٢٧



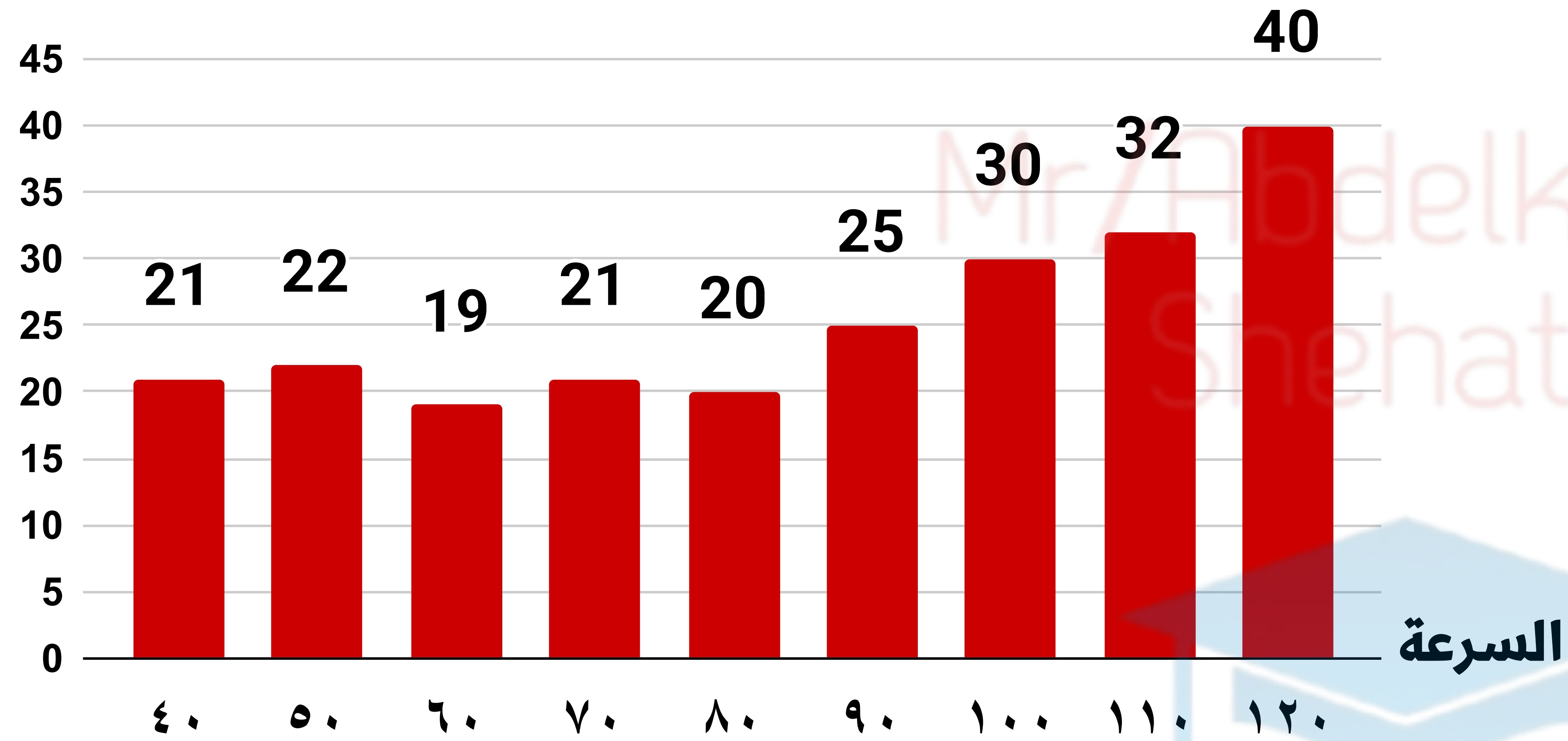
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 ما عدد السيارات التي سرعتها أقل من ٩٠ ؟



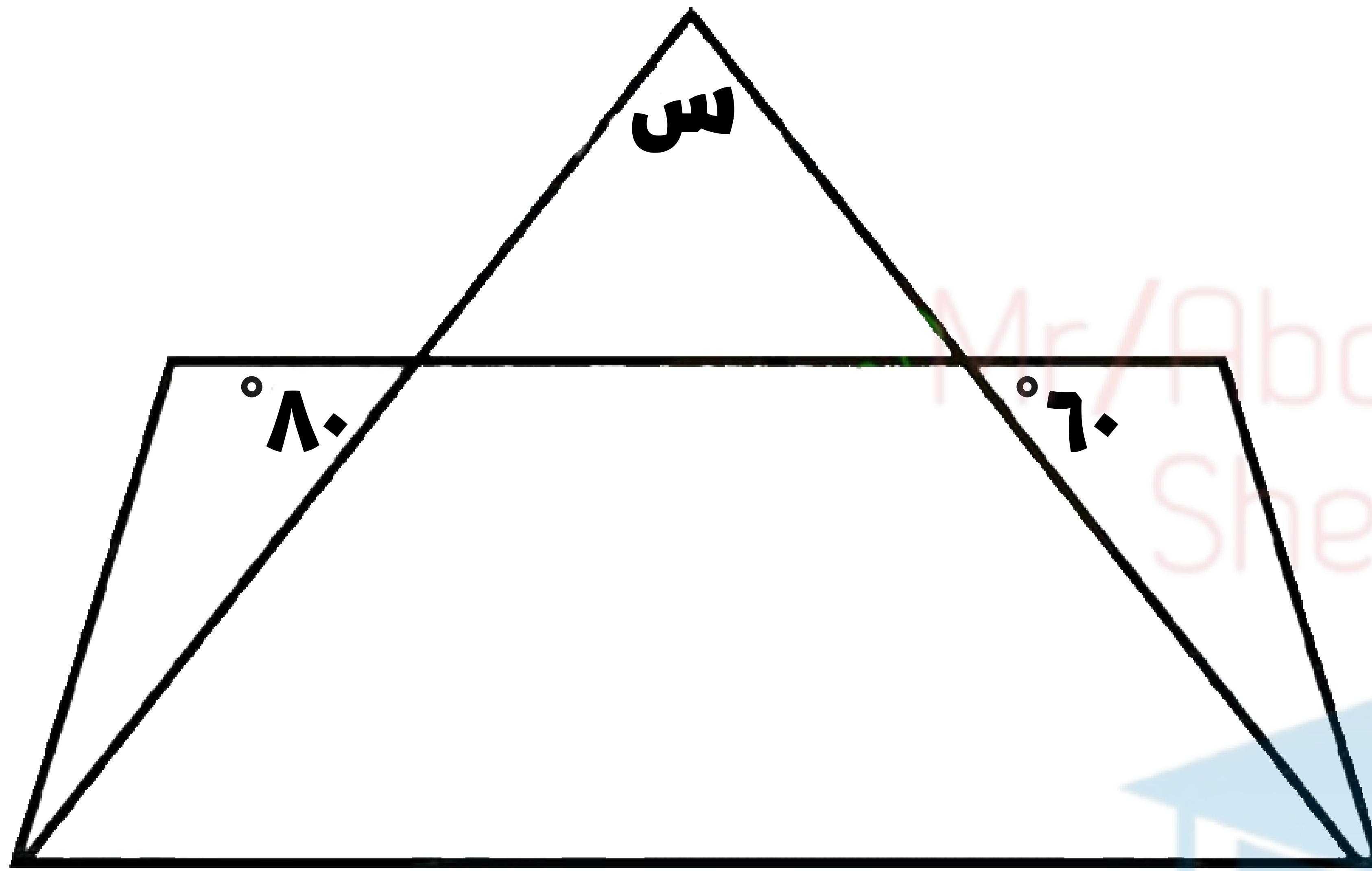
أ ١٠١

ب ١٠٢

ج ١٠٣

د ١٢٨

سؤال 14 أوجد قيمة س



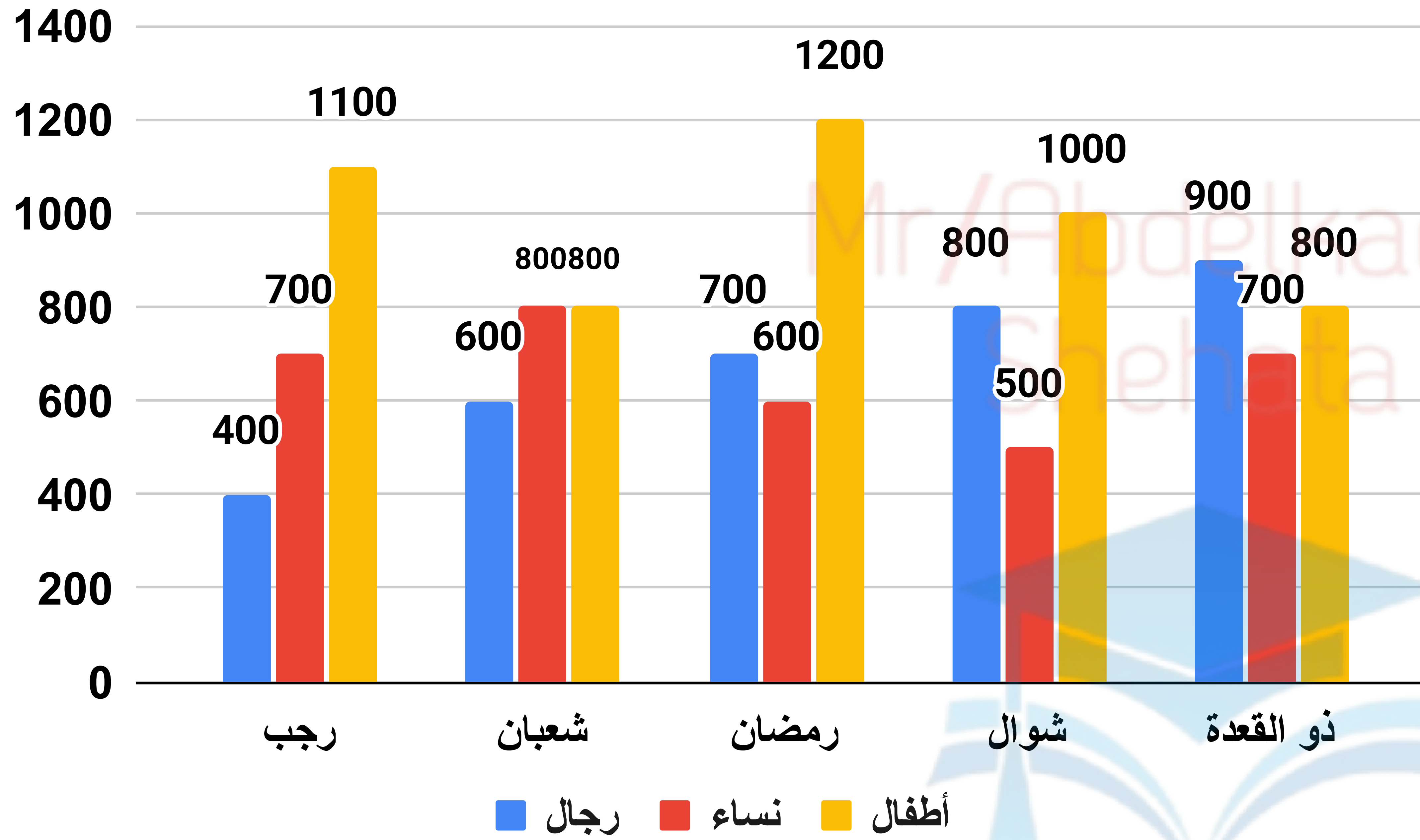
أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 15 ما الشهر الذي فيه أكبر من الرجال والنساء والأطفال؟



أ رجب

ب شعبان

ج رمضان

د شوال

سؤال 16

احسب قيمة: $٤^{٥}$

أ ١٢٨

ب ٢٥٦

ج ٥١٢

د ١٠٢٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 17 إذا كان ص = ١٢٠°،

أوجد قيمة $\frac{١}{٣}$ س





أ ٦٠

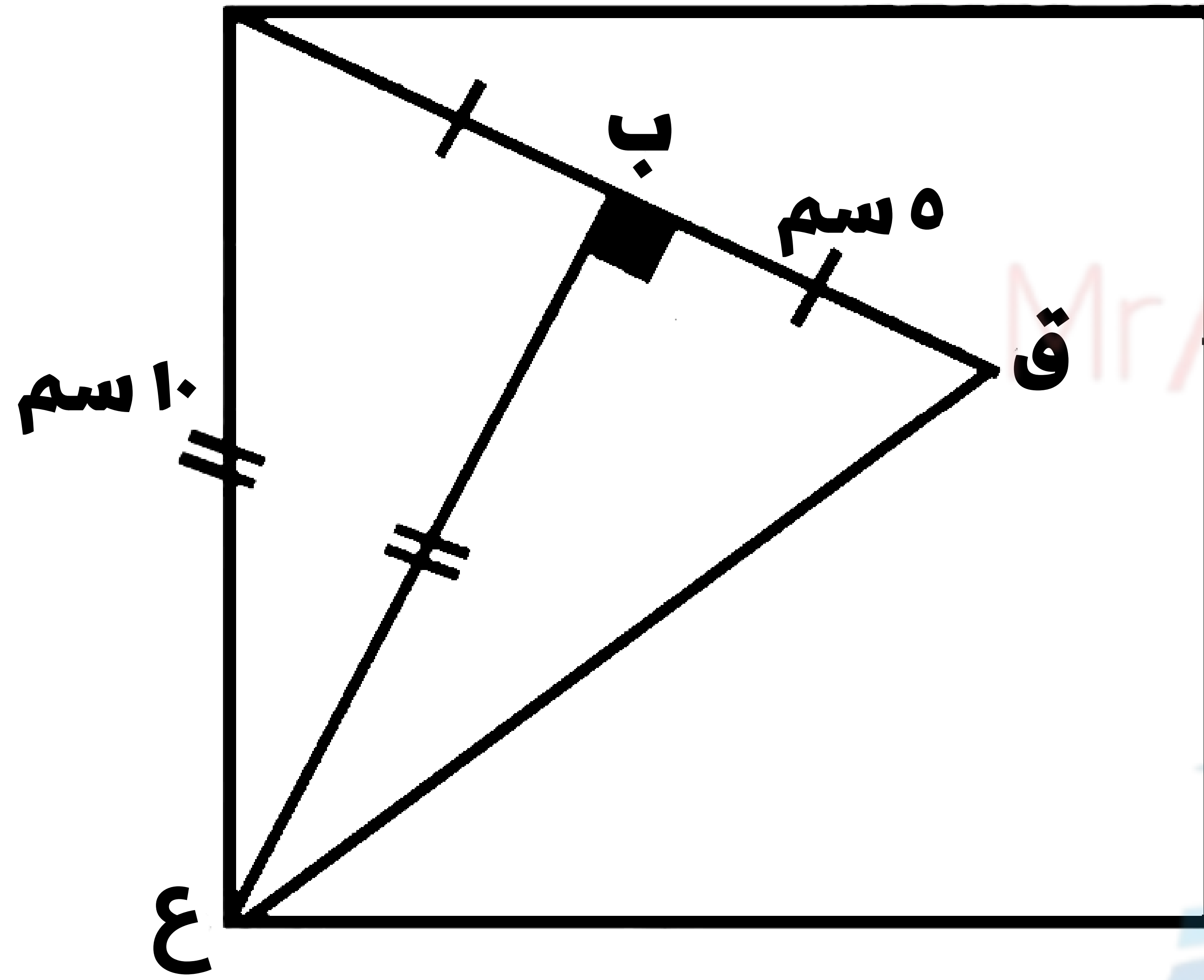
ب ٤٠

ج ٣٠

د ٢٠

سؤال 18 الشكل المجاور مربع

أوجد مساحة المثلث ق ب ع



أ ٢٥

ب ٣٣

ج ٤٠

د ٥٠

سؤال 19 أوجد قيمة ص

١٥س+٧٥

٣٠°

٣ص

أ ٥

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٥٠



سؤال 20

ما أصغر قيمة فيما يلي:

أ) $\sqrt{\frac{١}{٩}}$

ب) ٠,١

ج) $\frac{١}{١٠^{٢}}$

د) $\frac{١}{٢^{٣}}$



سؤال 21

احسب قيمة:

$$\frac{٣\sqrt{٩} \times ٤\sqrt{٢}}{٦\sqrt{٢} \times \sqrt{٣}}$$

أ) $٦\sqrt{٣}$

ب) $-٦\sqrt{٣}$

ج) $٦ + \sqrt{٣}$

د) $\frac{٦}{\sqrt{٣}}$

سؤال 22 إذا كان عدد المراجعين بالمستشفى ٦٠ ونسبة الرجال $\frac{٢}{٥}$ ونسبة النساء $\frac{١}{٣}$ ونسبة الأطفال $\frac{٤}{١٥}$ ، ما أقل عدد من المراجعين من الرجال أو النساء أو الأطفال؟

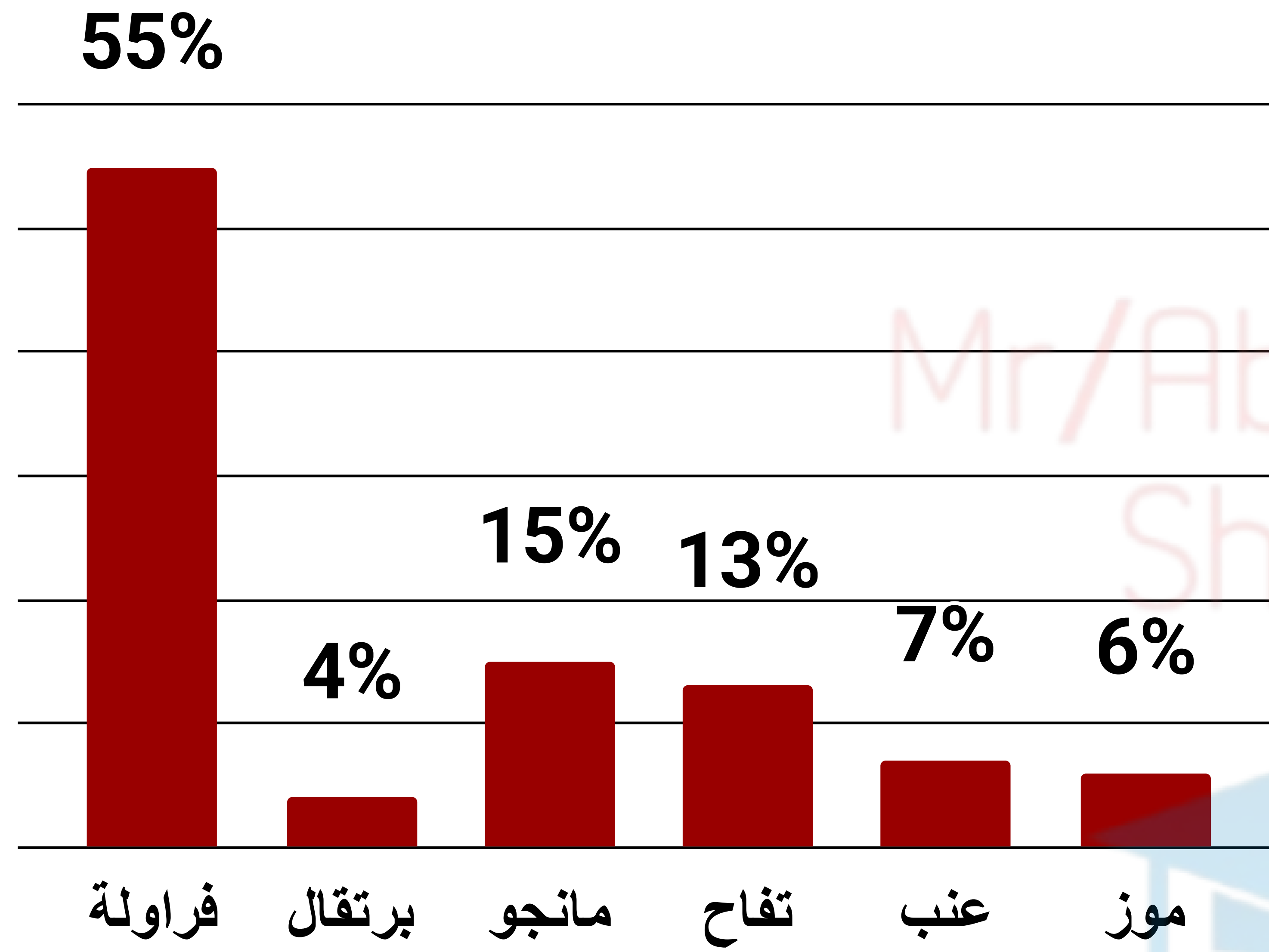
أ ٢٤

ب ٢٠

ج ١٦

د ١٢

سؤال 23 تم عمل استطلاع للرأي لـ ٢٠٠ طالب عن الفاكهة التي يفضلونها، احسب الوسيط للقيم



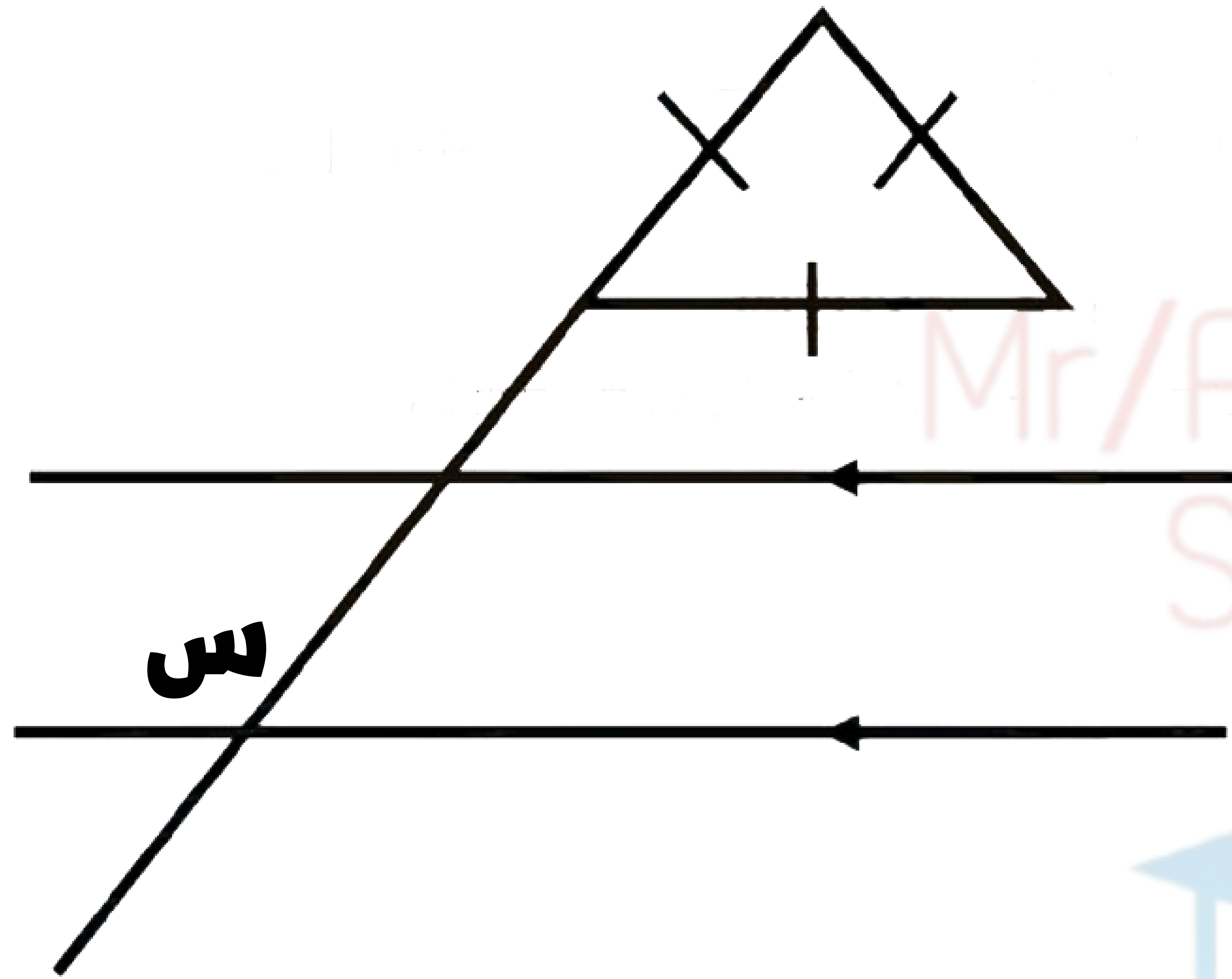
أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

سؤال 24 أوجد قيمة س



أ ٣٠

ب ٦٠

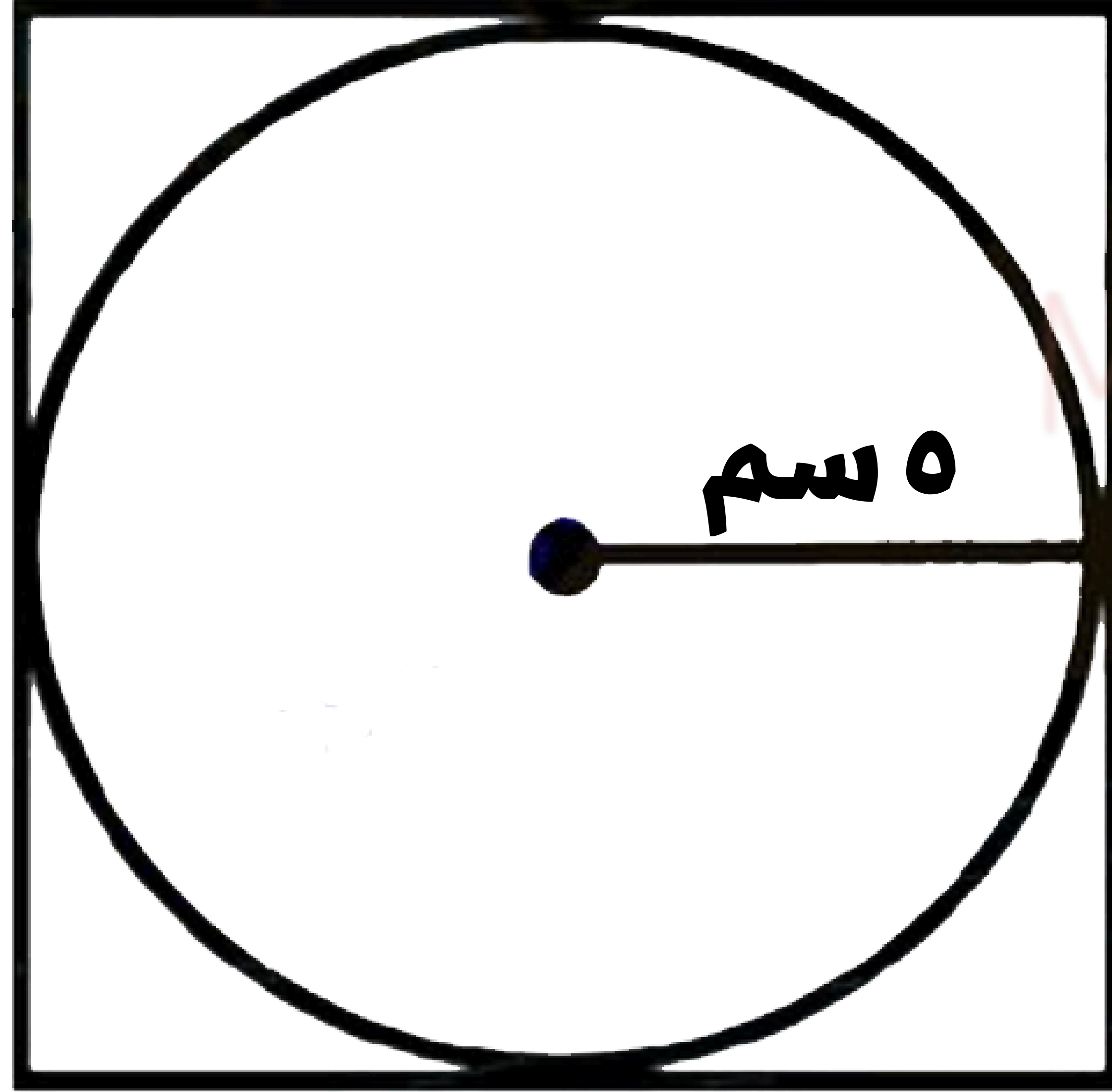
ج ٩٠

د ١٢٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 25 احسب مساحة المربع



أ ٢٥

ب ٥٠

ج ٧٨,٥

د ١٠٠

